

**RSS113024Y****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Podobné ilustraci

Individuální relé pro TERMSERIES

- Elektromechanická relé
- Různé materiály kontaktů

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	TERMSERIES, Relé, Počet kontaktů: 1, CO contact AgNi, Jmenovité řídící napětí: 24 V DC, Trvalý proud: 6 A, Zásuvné připojení Plug-in, Testovací tlačítko k dispozici: No
Objednací číslo	<a href="#">2851640000</a>
Typ	RSS113024Y
GTIN (EAN)	4064675470038
Množství	20 ks

Datum vytvoření 19. května 2024 10:28:37 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

RSS113024Y

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	15 mm	Hloubka (v palcích)	0,591 inch
Výška	28 mm	Výška (v palcích)	1,102 inch
Šířka	5 mm	Šířka (v palcích)	0,197 inch
Čistá hmotnost	0,333 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-40 °C...85 °C
Vlhkost	Relativní vlhkost 5-85%, Tu = 40 °C, bez kondenzace		

## Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E522350
----------------------	---------

## Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V DC	Jmenovitý proud DC	7.1 mA
Jmenovité výkonové údaje	170 mW	Odpor cívky	3390 Ω ± 10 %
Odchylka cívky	10 %	Ukazatel stavu	Ne

## Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0,1 Hz	
Max. spínací napětí, DC	250 V	Špičkový proud	20 A / 20 ms
AC spínací výkon (odporový), max.	1500 VA	DC spínací výkon (odporový), max.	144 W @ 24 V
Odložení zapnutí	<13 ms	Odložení vypnutí	approx. 5 ms
Typ kontaktu	1 CO contact (AgNi)	Mechanická životnost	10x 10 <sup>6</sup> spínací cykly
Min. spínací výkon	100 mA @ 12 V		

## Obecné údaje

Testovací tlačítko k dispozici	No	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne
Barevný	Bílá		

## Koordinace izolace

Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 6 mm	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	4 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min		

## Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (VDE)	40054910	Č. osvědčení (cURus)	E522350
--------------------	----------	----------------------	---------

## Data připojení

Metoda připojení vodiče	Zásuvné připojení Plug-in
-------------------------	---------------------------

RSS113024Y

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01

## Osvědčení

Schválení

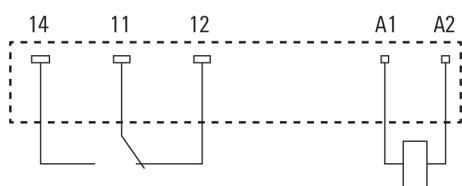


ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E522350

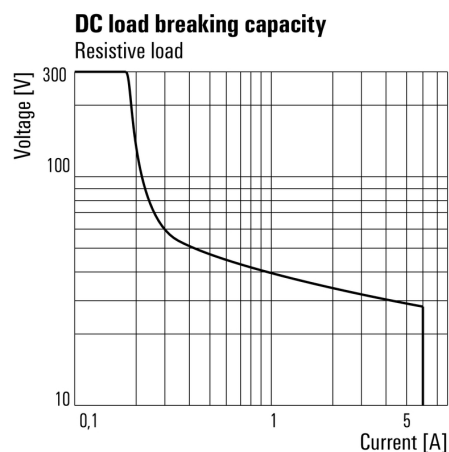
## Soubory ke stažení

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">FL_TERMSERIES_RSS1COAgNi_LOAD_GUIDE</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

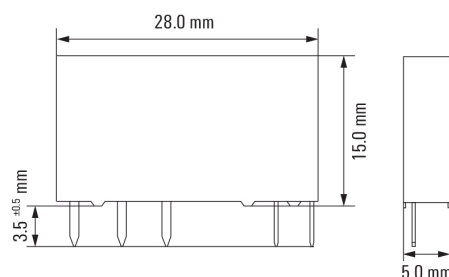
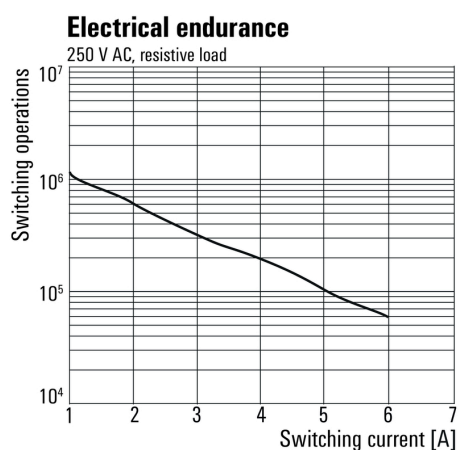
## Schéma připojení



## Graph



## Dimensional drawing



## RSS113024Y

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Šroubové připojení



Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí s barevným označením: DC: modrá, UC: bílá
- Díky vysoce kvalitnímu provedení a absenci ostrých hran nehrozí v průběhu instalace žádné riziko poranění
- Přepážky pro optické oddělení a posílení izolace

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TRS 24VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6123250000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905713	Jmenovité řídicí napětí: 24 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, Šroubové
Množství	10 ks	připojení
Typ	TRS 24-230VUC 1CO EMPTY ...	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6662870000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4050118698206	Jmenovité řídicí napětí: 24...230 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A,
Množství	10 ks	Šroubové připojení
Typ	TRS 24VDC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6123240000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905485	Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC $\pm 20\%$ , Trvalý proud: 10 A, Šroubové
Množství	10 ks	připojení

## Připojení PUSH IN



Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí s barevným označením: DC: modrá, UC: bílá
- Díky vysoce kvalitnímu provedení a absenci ostrých hran nehrozí v průběhu instalace žádné riziko poranění
- Přepážky pro optické oddělení a posílení izolace

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TRP 24VDC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6618870000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4050118669961	Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC $\pm 20\%$ , Trvalý proud: 10 A, PUSH IN
Množství	10 ks	
Typ	TRP 24VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6618910000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4050118669923	Jmenovité řídicí napětí: 24 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, PUSH IN
Množství	10 ks	
Typ	TRP 24-230VUC 1CO EMPTY ...	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6663030000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4050118698046	Jmenovité řídicí napětí: 24...230 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A,
Množství	10 ks	PUSH IN